

Bull. Soc. Linn. Bordeaux, Tome 144, (N.S.) n°37 (3) 2009 : 305-308.

Découverte d'*Ophrys occidentalis* en Gironde

First record of *Ophrys occidentalis* in Gironde department

Olivier CABANNE

Château Haut-Lavallade, 33330 Saint-Christophe-des-Bardes
orchis33@free.fr ; <http://orchis33.free.fr>

&

Frank JOUANDOUDET

5 avenue J.Strauss, 33510 Andernos-les-Bains

Résumé : *Ophrys occidentalis* a été identifié en avril 2007 pour la première fois en Gironde, sur un coteau sec de l'Entre-deux-Mers, puis à nouveau observé au printemps 2009.

Abstract : *Ophrys occidentalis* has been recognized, for the first time in Gironde in april 2007, on a extremely dry hillside of the Entre-deux-Mers area, then observed again during spring 2009.

Mots-clés : *Ophrys occidentalis*, Orchidées, Gironde.

Key words : *Ophrys occidentalis*, Orchids, Gironde.

Parmi les espèces du genre *Ophrys*, un taxon ainsi que ses sous-espèces ont fait couler beaucoup d'encre à ce jour : " l'Ophrys en forme d'araignée". Les spécialistes ont du mal à s'accorder sur le nom d'une sous-espèce de ce groupe :

- *Ophrys arachnitiformis occidentalis* SCAPPATICCI, 2002, *in* SCAPPATICCI (2002) qui le considère comme de rang sous-spécifique,

- *Ophrys exaltata marzuola* GENIEZ, MELKI & SOCA, 2002, *in* JOUANDOUDET (2004),

- ou plus récemment *Ophrys occidentalis* (SCAPPATICCI, 2002) SCAPPATICCI & DEMANGE, 2005, qui en font une espèce à part entière, *in* AMARDEILH *et al.* (2005) (cf. BOURNÉRIAS & PRAT, 2005).

Nous avons choisi d'utiliser ce dernier nom. Cette espèce protégée au niveau régional en Aquitaine est connue du Lot-et-Garonne depuis longtemps (S. Esnault, *communic. pers.* ; voir JOUANDOUDET, 2004), du sud des Landes et du nord des Pyrénées-Atlantiques (HOURCQ, 1999).

1- Description

Cet *Ophrys* est relativement petit, la tige et la hampe ne dépassant pas les 20 cm – en moyenne 9-12 cm –, et la rosette est de petite taille (5-8 cm). Les sépales sont verts ; les pétales latéraux assez étroits, à bords sinueux, souvent verts et parfois orangés ou bruns. Le labelle est de forme ovoïde, parfois "triangulaire", et allongée ; le champ basal est **concolore au reste du labelle**, parfois avec une légère bordure jaune ; la macule en forme de H bien prononcée, gris brillant, entourée d'un fin liseré blanc.

Les gibbosités sur le labelle sont absentes ou moyennement marquées ; les "pseudo-yeux" bien visibles, souvent verdâtres. L'angle formé par le labelle et le gynostème est de 70° - 90°.

Une confusion est possible avec *Ophrys passionis* SENNEN, 1926 [ex DEVILLERS-TERSCH., 1994], *Ophrys araneola* REICHENBACH, 1831, et *Ophrys arachnitiformis* (GRENIER & PHILIPPE, 1859), mais quelques différences sont notables (Fig. 1-4) :

- *O. passionis* : les fleurs sont plus grosses, le labelle plus sombre, les pétales latéraux plus larges qu'*occidentalis*. La floraison est généralement plus tardive également (elle débute mi-avril en Aquitaine, in JOUANDOUDET, 2004). Abondant en Lot-et-Garonne, plus rare en Gironde (Médoc et Entre-deux-Mers), il est très localisé en Dordogne et dans les Pyrénées-Atlantiques, et inconnu dans les Landes à ce jour.

- *O. araneola* : les tiges sont plus grandes, les fleurs plus petites, la couleur du labelle moins sombre et intense, la bordure jaune du labelle bien plus marquée qu'*occidentalis*. Il est présent dans tous les départements aquitains.

- *O. arachnitiformis* : ce taxon plus méditerranéen est surtout représenté à l'est du Rhône ; son périanthe est blanc à rose, rarement vert. Il est présent localement de la région lyonnaise jusqu'au Sud-Ouest. Il est connu du Gers, mais *en Aquitaine* est signalé seulement dans quelques secteurs du Lot-et-Garonne (BOURNÉRIAS & PRAT, 2005).

2- Habitat et sites occupés en Gironde

Bruno Jourdain nous avait signalé des ophrys du type araignée "bizarres" il y a plusieurs années sur la butte de Launay. À la suite d'une prospection de sites à *Ophrys occidentalis* du Lot-et-Garonne, en avril 2007, F. Jouandoudet a trouvé sur cette même butte (commune de Cazaugitat), point culminant de l'Entre-deux-Mers (à +143 m), des plantes tout à fait similaires (Fig. 1).

Cette colline assez vaste, entourée de vignes, offre différents faciès :

- Pelouse calcicole mésophile
- Pelouse calcicole mésoxérophile
- Lande à genévrier
- Bois de chêne pubescent.

Ces différents milieux constituent un habitat idéal pour nombre d'orchidées : 19 espèces ont été répertoriées parmi lesquelles certaines relativement rares en Gironde (*Coeloglossum viride*, *Ophrys sulcata*...).

La partie sud du site, en pente douce et parfaitement exposée, est celle où pousse l'*Ophrys occidentalis*. La pelouse (mésoxérophile) y est rase et sèche à cette période de l'année (mars). Plus de 150 pieds de ce taxon, regroupés sur une zone d'environ ½ hectare, ont été trouvés par Olivier Cabanne en cette année 2009.

Sur une autre station, sur la commune de Ste-Colombe, il a noté 2 autres pieds. D'autres pelouses calcicoles de l'Entre-deux-Mers, offrant le même biotope, peuvent également abriter ce taxon. Les coteaux de la Roque de Thau ou du Médoc pourraient aussi être intéressants à prospecter.

3- Période de floraison

- 28/02/09 : de très nombreuses rosettes, disséminées sur le coteau calcaire de Launay. Certaines hampes florales sont en tout début de formation.

- 29/03/09 : des dizaines de pieds d'*Ophrys occidentalis*. Certaines fleurs étant partiellement fanées, le début de la floraison a dû avoir lieu aux alentours du 15-20 mars cette année.

- 11/04/09 : 90% des *Ophrys occidentalis* sont déjà fanés ; seuls quelques rares pieds tardifs subsistent. Cette espèce laisse place alors aux *Ophrys araneola*.

Remerciements

Nous remercions Bruno Jourdain qui nous a mis la puce à l'oreille, François Mazère qui nous a accompagné en 2007, Bruno Cahuzac pour ses remarques et sa relecture avisée.

Références

- AMARDEILH J.-P. *et al.*, 2005. - Combinaisons nouvelles pour les Orchidaceae de la flore de France. *L'Orchidophile*, n°165, p. 103-105.
- BOURNÉRIAS M. & PRAT D. (direction scientifique), 2005. - Les Orchidées de France, Belgique et Luxembourg. S.F.O. (Société Française d'Orchidophilie) (sous l'égide de la), 2^e édition, Collection Parthénope, Biotope édit., Mèze, 504 p.
- HOURCQ J.-J., 1999. - *Ophrys arachnitiformis*, une nouvelle espèce pour la flore des Pyrénées-Atlantiques. *Les Naturalistes belges*, 80, 3-spécial orchidées n°12, p. 94-96.
- JOUANDOUDET F., 2004. - A la découverte des Orchidées sauvages d'Aquitaine. Collection Parthénope, Biotope édit., Mèze, 240 p.
- SCAPPATICCI G., 2002. - *Ophrys arachnitiformis* GRENIER & PHILIPPE subsp. *occidentalis* SCAPPATICCI subsp. nov. Une réponse complémentaire à un problème taxonomique récurrent. *L'Orchidophile*, n°152, p. 127-137.

Fig. 1. *Ophrys occidentalis*, divers aspects des fleurs. Butte de Launay (Gironde), 29 mars 2009 (clichés O. Cabanne).

Fig. 2. *Ophrys araneola*. Saint-Sulpice-de-Roumagnac (Dordogne), 16 avril 2006 (cliché F. JouandouDET).

Fig. 3. *Ophrys arachnitiformis*. Sierra de Guara (Espagne), 28 avril 2009 (cliché F. JouandouDET).

Fig. 4. *Ophrys passionis*. Entre-deux-Mers (Gironde), 14 avril 2009 (cliché O. Cabanne).

